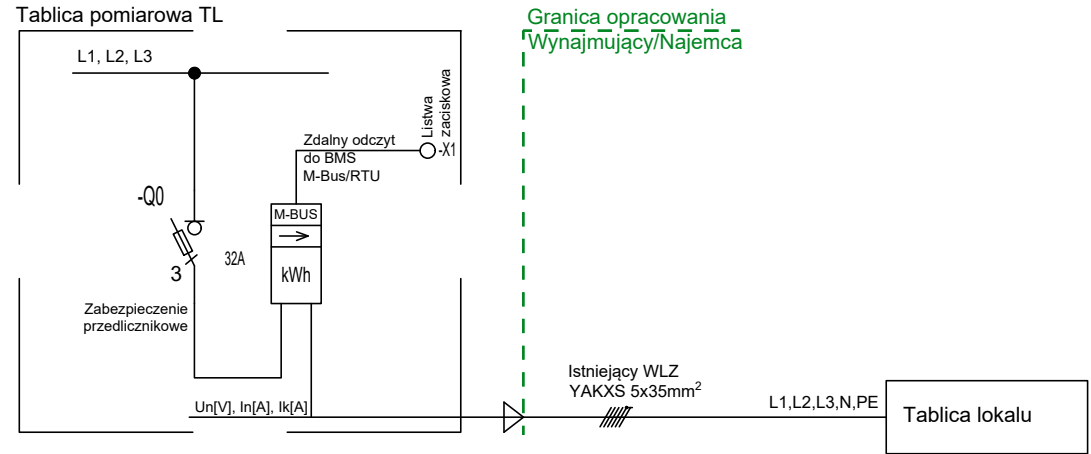


Inwestor: REDKOM PARK BIELSKO SP. Z O.O. ul. Słoneczna 116A 05-500 Stara Iwiczna NIP 1231527802		Pracownia projektowa: NAP PROJECT ul. Osikowa 7D/1, 30-799 Kraków NIP 6751701373	
Projekt: Punkt Pobrań "Diagnostyka"		Powierzchnia: 59,97 m ²	
Obiekt: Redkom Park Bielsko-Biała		Data: 12-2024	
Adres: ul. Warszawska 180 43-346 Bielsko-Biała		Skala: 1:50	
Lokal: 0.18A		Faza: Projekt techniczny	
Branża: Instalacje elektryczne		Numer rysunku: E_03	
Temat rys.: Schemat zasilania i rozdzielnic głównej RG			
Projektował	mgr inż. Jarosław Jadwiżyc nr ewid. SWK/0086/PWBE/22		
Sprawdził	mgr inż. Irena Młynarczyk nr ewid. 63/154/76		

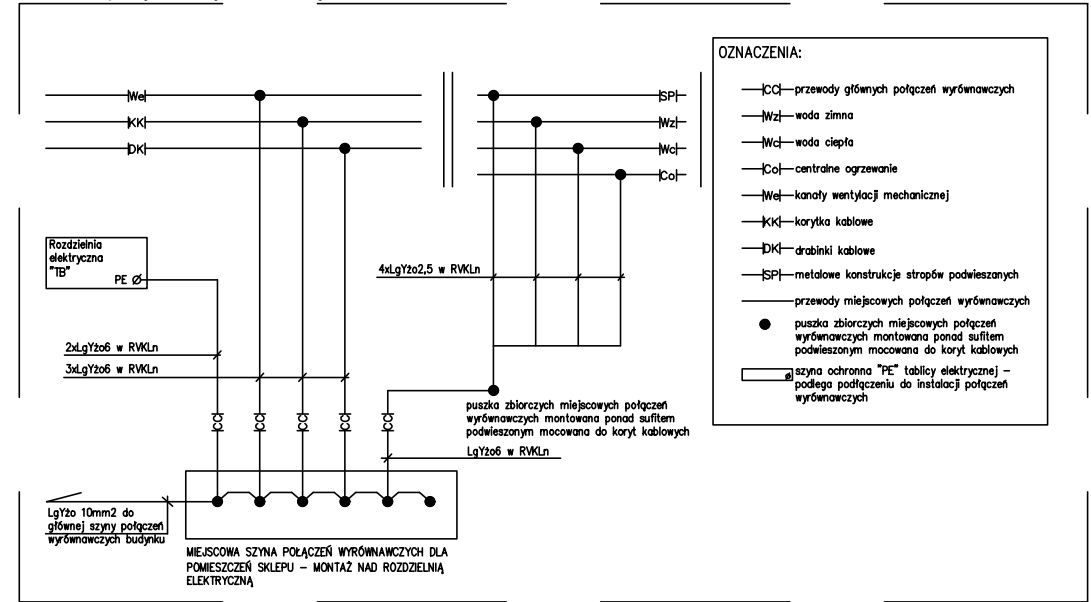
Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim. Rysunek ani żaden jego fragment nie mogą być reprodukowane lub pomielane bez zgody autora.

OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM PRZY DOTYKU :

BEZPOŚREDNIM: IZOLACJA CZĘŚCI CZYNNYCH
POŚREDNIM: SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
UZUPEŁNIAJĄCA: WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE
POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE



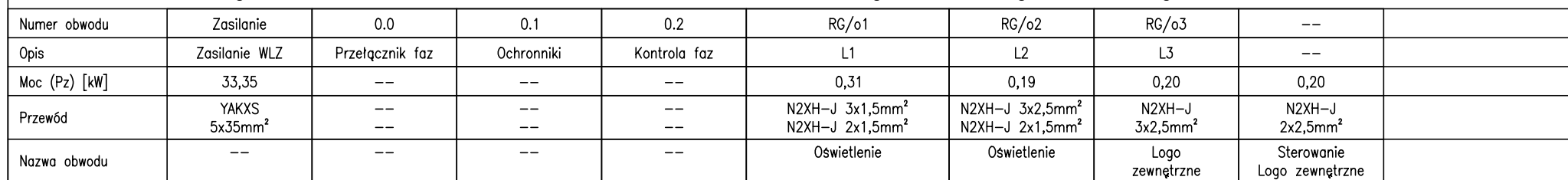
Schemat połączeń wyrównawczych



POMIESZCZENIE SKLEPU
UWAGA : DO SZYNY POŁĄCZEŃ
WYRÓWNAWCZYCH PODŁĄCZYĆ TE
URZĄDZENIA, KTÓRE WYSTĘPUJĄ W SKLEPIE

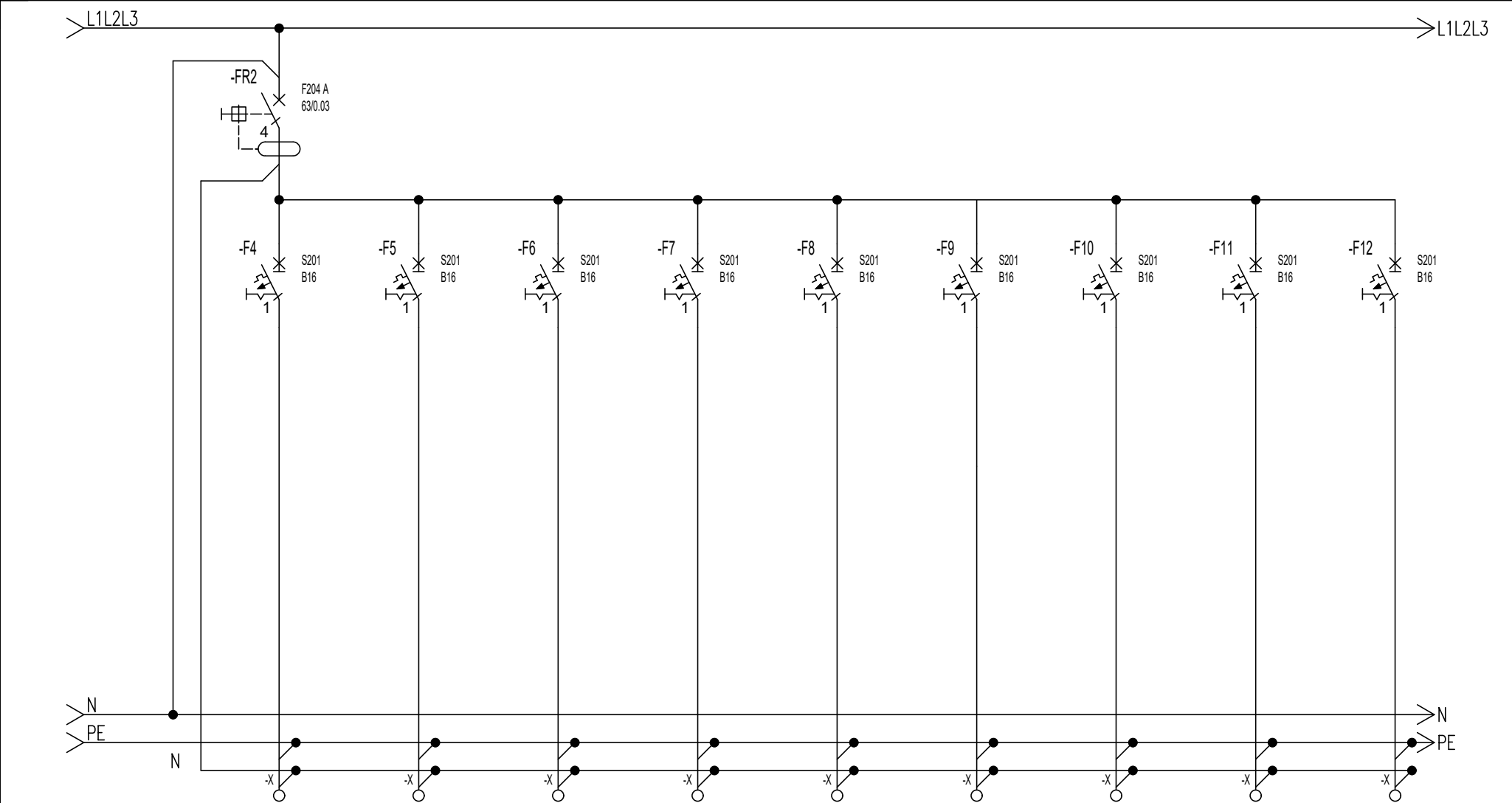
- UWAGI:
1. System ochrony od porażeń - szybkie wyłączenie w układzie TN-S. Wyłączniki różnicowoprądowe o prądzie różnicowym równym 30mA.
 2. Główną szynę wyrównawczą (lokalizacja w rozdzielnicy) włączyć w najbliższym punkcie w system instalacji uziemiającej budynku handlowo-usługowego.
 3. Rozdzielnicę wykonać w obudowie zapewniając rezerwę minimum 20% wolnego miejsca.
 4. Wszelkie urządzenia podłączyć zgodnie z DTR producenta.
 5. Potwierdzić z wykonawcą SAP i DSO sposób odłączania systemów wentylacyjnych i audio oraz rodzaj napięcia zasilającego styk branży p.poż.
 6. Instalację audio wolno podłączyć tylko i wyłącznie do dedykowanych gniazd.
 7. Dla użytych w projekcie materiałów dopuszcza się zastosowanie innych materiałów o równoważnej lub lepszej jakości.
 8. Wszystkie aparaty w rozdzielnicy oraz łączniki oświetlenia opisane etykietami wydrukowanymi.
 9. Na drzwiach rozdzielni od wewnątrz umieścić zafoliowany opis i schemat rozdzielni

NAZWA INWESTYCJI:	NAZWA RYSUNKU:	PROJEKTANT:	NR EWID. UPRAWNIENI:	NR RYSUNKU:	NR ARKUSZA:
Punkt Pobrań "Diagnostyka"	Schemat rozdzielnic główniej RG	mgr inż. Jarosław Jadwiżyc	SWK/0086/PWBE/22	E_03	2

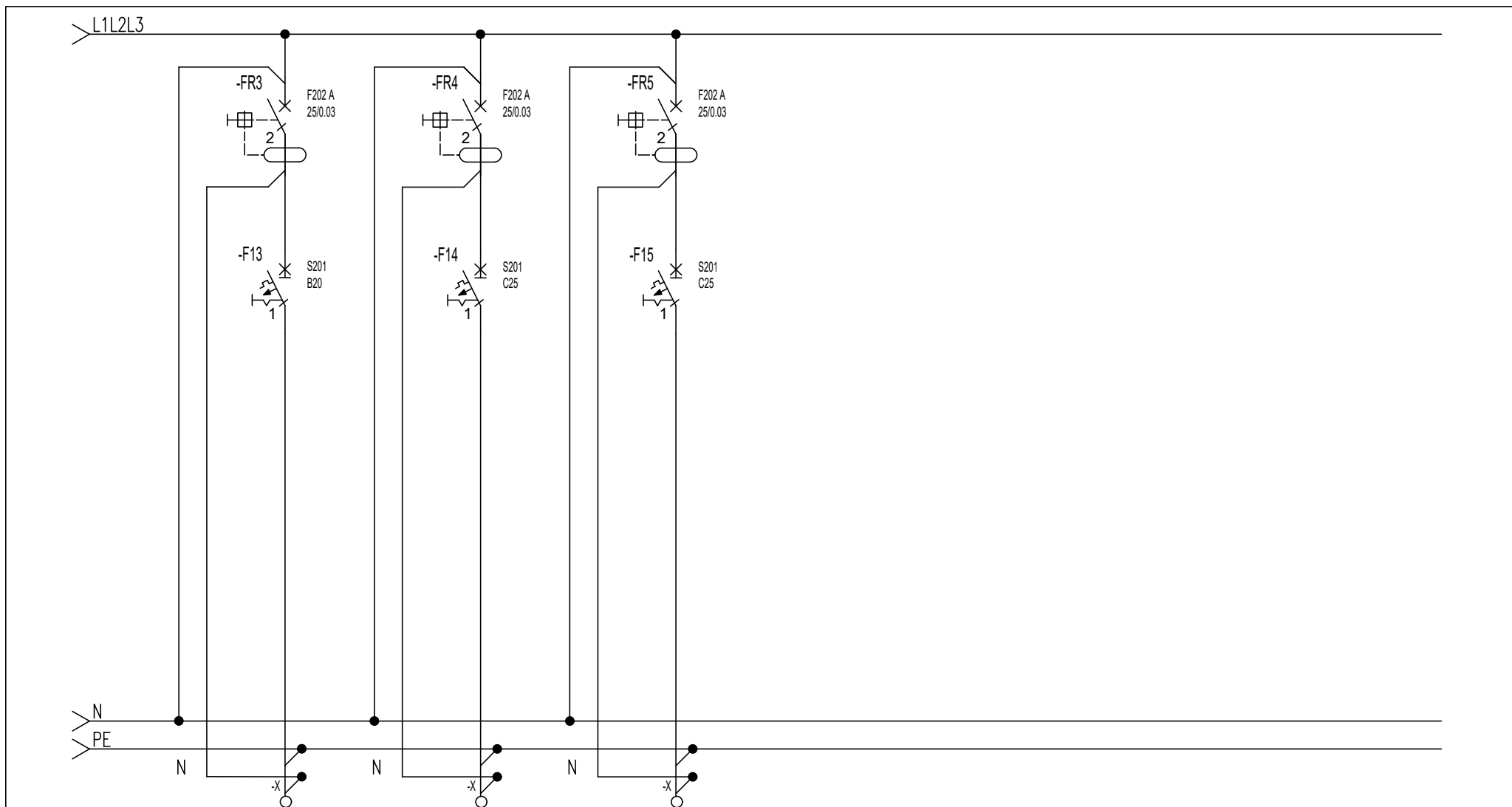


NR ARKUSZA:	
-------------	--

3



Numer obwodu	RG/s1	RG/s2	RG/s3	RG/s4	RG/s5	RG/s6	RG/s7	RG/s8	RG/s9	
Opis	L1	L2	L3	L1	L2	L3	L1	L2	L3	
Moc (Pz) [kW]	1,50	1,00	2,00	2,00	0,50	1,00	2,00	0,50	--	
Przewód	N2XH-J 3x2,5mm ²	N2XH-J 3x2,5mm ²	N2XH-J 3x2,5mm ²	N2XH-J 3x2,5mm ²	N2XH-J 3x2,5mm ²	N2XH-J 3x2,5mm ²	N2XH-J 3x2,5mm ²	N2XH-J 3x2,5mm ²	N2XH-J 3x2,5mm ²	
Nazwa obwodu	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda komputerowe rejestracja	Gniazda nabołtowe w pom. socjalnym	Grzejnik elektryczny	Zasilanie szafy IT	Wypust podgrze. wody	Łodówka na odpady medyczne	Rezerwa miejsca	
NAZWA INWESTYCJI:			NAZWA RYSUNKU:		PROJEKTANT:		NR EWID. UPRAWNIENI:		NR RYSUNKU:	
Punkt Pobrań "Diagnostyka"			Schemat rozdzielnicy głównej RG		mgr inż. Jarosław Jadwiżyc		SWK/0086/PWBE/22		E_03	
									4	



Numer obwodu	RG/s10	RG/s11	RG/s12				
Opis	L1	L2	L3				
Moc (Pz) [kW]	4,00	2,60	2,40				
Przewód	N2XH-0 3x4mm ²	N2XH-0 3x4mm ²	N2XH-0 3x4mm ²				
Nazwa obwodu	Kurtyna powietrzna SLIM E-200	Klimatyzator jedn. zew. poczekalnia AP12	Klimatyzator jedn. zew. punkt pobrań AP09				
NAZWA INWESTYCJI:		NAZWA RYSUNKU:		PROJEKTANT:	NR EWID. UPRAWNIEŃ:	NR RYSUNKU:	NR ARKUSZA:
Punkt Pobrań "Diagnostyka"		Schemat rozdzielnic głównej RG		mgr inż. Jarosław Jadwiżyc	SWK/0086/PWBE/22	E_03	5